



ANÀLISI D'OFERTES MITJANÇANT L'APLICACIÓ DE FÒRMULES

OBJECTE: Alienació de l'estalvi energètic generat per les actuacions i inversions en eficiència energètica (certificats CAE) realitzades pel Grup TMB

EXPEDIENT: 15013392

SOCIETAT: FERROCARRIL METROPOLITÀ DE BARCELONA, SA, TRANSPORTS DE BARCELONA, S.A. I PROJECTES I SERVEIS DE MOBILITAT, SA

Licitació convocada per procediment obert sota la normativa de Contractació Patrimonial

1. Resum d'ofertes

Efectuada l'obertura del sobre 3 el resum d'ofertes és:

Ofertes Rebudes		
Licitador	Import total segons Annex 1	Preu mitjà resultant
Endesa Energía, SAU	12.864.000,00 €	160,80 €/MWh
Edison Next Spain, SLU	14.176.000,00 €	177,20 €/MWh
Iberdrola Clientes, SAU	14.328.000,00 €	179,10 €/MWh

2. Detall de puntuacions i classificació

Els criteris de valoració de les ofertes descrits al Plec Administratiu de la licitació són:

Criteris i subcriteris	Punts	Fórmula
Actuacions estandarditzades amb volum a certificar superior a 250 MWh.	40	En tots els criteris, s'assignarà la totalitat de punts a l'oferta econòmica més alta admesa, assignant a les demés ofertes rebudes una puntuació proporcional segons la següent fórmula: $P: Tp \times Pi / Pb$ on: P: puntuació que obté el concursant Tp: totalitat de punts a assignar per aquell criteri (40 o 10, segons criteri) Pi: oferta econòmica de cada concursant Pb: oferta vàlida més elevada (en €/MWh), entenent per aquella la que hagi formulat un <u>menor</u> percentatge de rebaixa
Actuacions estandarditzades amb volum a certificar entre 100 i 250 MWh	10	
Actuacions singulars amb volum a certificar superior a 800 MWh.	40	
Actuacions singulars amb volum a certificar entre 400 i 800 MWh	10	
Millores: ☒ No	-	
Total	100	



Proposta econòmica

S'analitzen les ofertes rebudes per al manteniment de les instal·lacions:

Licitador	Estàndard <250 (10p)	Estàndard >250 (40p)	Singular <800 (10p)	Singular >800 (40p)
Endesa	156,00 €/MWh	162,00 €/MWh	156,00 €/MWh	162,00 €/MWh
Edison	178,00 €/MWh	184,00 €/MWh	178,00 €/MWh	170,00 €/MWh
Iberdrola	179,10 €/MWh	179,10 €/MWh	179,10 €/MWh	179,10 €/MWh

Segons la fórmula:

$$P: T_p \times \frac{P_i}{P_b}$$

d'on:

P: puntuació que obté el licitador
 T_p: totalitat de punts a assignar
 P_b: pressupost de licitació més alt de totes les propostes
 P_i: pressupost de cada licitador

S'efectua la valoració econòmica de les ofertes admeses i el resultat és:

Licitador	Estàndard <250 (10p)	Estàndard >250 (40p)	Singular <800 (10p)	Singular >800 (40p)
Endesa	8,71	35,22	8,71	36,18
Edison	9,94	40	9,94	37,97
Iberdrola	10	38,93	10	40

Puntuació total

Licitador	Total Punts
Endesa	88,82
Edison	97,84
Iberdrola	98,93

Important: D'acord amb els que es recull als plecs de condicions de la licitació els imports que han servit de base per als càlculs de la valoració econòmica són un instrument de càlcul. Finalment s'adjudica la licitació a l'oferta millor puntuada per un import màxim que serà igual al Valor Estimat de Contracte.

3. Anàlisi d'ofertes anormalment altes

S'analitzen per determinar si existeixen ofertes desproporcionades segons els plecs de la licitació i segons l'art. 85, Reial Decret 1098/2001:

SECCIÓ 4a PROCEDIMENTS OBERT, RESTRINGIT I NEGOCIAT

Article 85. *Criteris per apreciar les ofertes desproporcionades o temeràries a les subhastes.*

En principi, es consideren desproporcionades o temeràries les ofertes que estiguin en els casos següents:

1. Quan, en cas que hi concorri un sol licitador, sigui inferior al pressupost base de licitació en més de 25 unitats percentuals.

2. Quan hi concorrin dos licitadors, la que sigui inferior en més de 20 unitats percentuals a l'altra oferta.

3. Quan hi concorrin tres licitadors, les que siguin inferiors en més de 10 unitats percentuals a la mitjana aritmètica de les ofertes presentades. No obstant això, per al còmput de la mitjana s'ha d'excloure l'oferta que sigui d'una quantia més elevada quan sigui superior en més de 10 unitats percentuals a la mitjana. En qualsevol cas, es considera desproporcionada la baixa superior a 25 unitats percentuals.

4. Quan hi concorrin quatre licitadors o més, les que siguin inferiors en més de 10 unitats percentuals a la mitjana aritmètica de les ofertes presentades. No obstant això, si entre aquestes hi ha ofertes superiors a la mitjana en més de 10 unitats percentuals, s'ha de calcular una nova mitjana només amb les ofertes que no estiguin en el cas indicat. En tot cas, si el nombre de les altres ofertes és inferior a tres, la nova mitjana s'ha de calcular sobre les tres ofertes de menor quantia.

5. Excepcionalment, i atenent l'objecte del contracte i les circumstàncies del mercat, l'òrgan de contractació pot reduir motivadament en un terç, en el plec de clàusules administratives particulars corresponent, els percentatges establerts en els apartats anteriors.

6. Per valorar les ofertes com a desproporcionades, la mesa de contractació pot considerar la relació entre la solvència de l'empresa i l'oferta presentada.

S'aplica l'apartat 2.

Mitjana: 13.789.333,33 € Contracte d'ingrés, el valor més alt és el més favorable.

Licitador	Import total segons Annex 1	Desviació s/mitjana
Iberdrola Clientes, SAU	14.328.000,00 €	3,91%
Edison Next Spain, SLU	14.176.000,00 €	2,80%
Endesa Energía, SAU	12.864.000,00 €	-6,71%

Aplicant el punt 3, es comprova que cap de les ofertes presentades és anormalment alta i, per tant, no és necessari sol·licitar aclariments.

4. Proposta d'adjudicació

- **Acceptar** les propostes avaluable mitjançant fórmules i classificar-les amb la puntuació de l'apartat 2.
- **Es proposa** per l'adjudicació l'oferta presentada per **Iberdrola, SAU**, per un import màxim **14.328.000 €** (IVA exclòs) per al Gestió Integral dels CAE's període 2025-28, aquesta oferta compleix els requeriments establerts als plecs de la licitació.

El que es manifesta a 10 de Desembre del 2025

Albert Blasco Serrat
Responsable Unitat Contractació i Gestió Energies